Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/609,402

Examiner

SHIMIZU ET AL.

Art Unit

Joseph L. Williams

2879

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					,		_	
Cla	Date									
Final	Original	70/61/7								
	1	1					$\vdash$	T	$\vdash$	$\Box$
	2 3 4 5 6 7	7 7 7		Ī						
	3	1								
	4	1								
	5						<u> </u>			
Ŀ	6	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		
		1		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	8	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	H
<u> </u>	9	V		⊢		<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	-
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
	11 12 13 14 15	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$	$\vdash$		⊢		<del> </del>	⊢	$\vdash\vdash\vdash$
	12	J	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del></del>	14	ij	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	15	ij	H	$\vdash$	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	16	1	_	$\vdash$		$\vdash$	┢	一	一	Н
	17	Ė			$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	Н
	16 17 18				-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	П
	19									
	20									П
	21									
	22 23								·	
	23									
	24	·								
	25		_						_	Ш
	26		_	_						Ш
L	27			<u> </u>		_				Щ
	28 29			<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	$\vdash$
	29	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	Н
	30		_	<u> </u>			_	_	<u> </u>	Н
-	31 32			_	<del> </del>	_	_	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$
	33		—	-	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	34		-	-	┢	-		-	$\vdash$	$\vdash$
	35			$\vdash$	┢	_		-	┢	Н
<u> </u>	36				$\vdash$			$\vdash$		Н
	37	$\vdash$	_	-		-	_	$\vdash$		H
	38		_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$	М
	39						Т	Г		
	40									
	41									
	42									Ш
	43	<u> </u>	_	L						Ш
<u> </u>	44		_					<u> </u>		Ш
L	45							<u> </u>		$\sqcup$
<u> </u>	46	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash$	47		<u> </u>					-	_	Н
$\vdash\vdash$	48 49	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	50		—		$\vdash$			<del> </del>		$\vdash$
ı	วบ			ı			1		1	, ,

Claim		Date									
							Ι	Ι		П	
लू	Original	l				l		l		[	
Final	rigi				l	l	1				
-	0		l	ļ			ŀ	l			
	51	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	
<u> </u>	51 52	_	_	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
	53	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	┢	┢	-	┢	-	
	53 54 55	_	-	$\vdash$	┢	┝	_	$\vdash$	┢	$\vdash$	
	55	-	<del> </del>	_	┢	┢	_	$\vdash$	-	-	
	56	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	⊢	┝	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	56 57	-	$\vdash$	1	┢	┢		$\vdash$	-	-	
	58	┝	$\vdash$	-	┢	┝	_	<del>                                     </del>	┝	$\vdash$	
<u> </u>	59	┢	┝	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$		-	┝	H	
	60	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	-	├	├	$\vdash$	
_	61	-	-	-	$\vdash$	├		├	┢		
-	60	$\vdash$	-	⊢	H	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	Н	
	62	-	-					_	_		
<u> </u>	63	<del> </del>	<del>  -</del>	⊢	$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	
	64		Ŀ	_	_	<u> </u>			-	Н	
	65	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	66		_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	Н	
	67			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	68 69			<u> </u>	_				<u> </u>	Ш	
	69			<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	70	_	<u>_</u>	匚	_	<u> </u>	_	_	<u>_</u>	Щ	
	71 72	_			_				_	Ш	
	72									Ш	
	73			匚		_				Ш	
	74 75		_	L	L	L			L	Ш	
	75			_		L	_				
	76 77		L							Щ	
	77		L							Щ	
	78		L	L		<u> </u>				Щ	
	79		L			L			$oxed{oxed}$		
	80										
	81		_								
	82						L_			Ш	
	83	L	<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$	L				Ш	
	84	_			L	$oxed{oxed}$	_			Ш	
	85								<u> </u>	Ш	
	86							$oxedsymbol{oxed}$		Ш	
	87				L		$\Box$			$\square$	
	88										
	89							·			
	90										
	91										
	92										
	93										
	94										
	95										
	96										
	97										
	98										
	99							,			
	100							П		П	

Cl	aim				[	Date	e				
Final	Original										
	101		$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
	102	·	Г		$\vdash$	<b>-</b>					
	103			İ	Т	Г					
	104										
	105										
	106										
	107							L	_	_	
	108	<u></u>			_	_		<u></u>	<u> </u>		
<u> </u>	109		L.		L	_	<u>.                                    </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	110	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		
	111	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
_	112	_		├	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	113	┝	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	⊢	-	-	
<b>—</b>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	-	_	_	
<u> </u>	115	-	_	⊢	_		_	┝	<u> </u>	┝	
	116	$\vdash$	_	┝	-	├	$\vdash$	┝	-	-	
$\vdash$	117 118	-	-	⊢	-	┝	-	⊢	⊢	┝	
	119	$\vdash$		├		┝	$\vdash$	┝	-	<del> </del>	
	120	H	$\vdash$	⊢	_		-	$\vdash$	$\vdash$	-	
-	120 121	-		$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	
	122	_		$\vdash$		<del>                                     </del>			$\vdash$	_	
	123	-	_	$\vdash$						-	
	124			_		┪			$\vdash$		
	125	П									
	126				•	Г			$\vdash$		
	127										
	128 129										
	129										
	130				L.			_	_		
<u> </u>	131				L				<u> </u>		
	132	<u></u>		_	ldash	Щ			L.,		
	133			_	_	_					
	134	_	_	_	$\vdash$			_	_		
<u> </u>	135	$\vdash$		-	_				_		
	136	_		_	_	_	_	_	-		
-	137 138			-	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	-	
	139	_		_	_		_	-		_	
	140		_	-	-	_	-	-	_	_	
	141			-				_	-		
	142	Н	_		-		$\vdash$			_	
	143	_		-							
	144	_					_			_	
	145					-					
	146										
	147										
	148										
	149			_	$\Box$	Ш			_		
1	150										